



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **VEEGUM HV**
Product **VEEGUM HV**

| | |
|---|-------------------------------------|
| NOME INCI <i>INCI NAME</i> | Magnesium Aluminum Silicate |
| NOME INCI USA <i>INCI NAME USA</i> | Magnesium Aluminum Silicate |
| CAS <i>CAS NUMBER</i> | 1327-43-1 / 12199-37-0 / 12511-31-8 |
| EINECS / ELINCS <i>EINECS / ELINCS</i> | 215-478-8 / 235-374-6 / 235-682-0 |

| SPECIFICA SPECIFICATION | METODO METHOD | Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim. | u.m. |
|---|--------------------------|--|-------------|
| Identificazione IR <i>IR identification</i> | | Conforme <i>Conform</i> | |
| Domanda di acido <i>Acid demand</i> | | 0 - 4,0 <i>0 - 4.0</i> | |
| Rapporto Al/Mg <i>Al/Mg Ratio</i> | | 0,2 - 1,2 | |
| Arsenico <i>Arsenic</i> | | <=3,0 | ppm |
| Piombo <i>Lead</i> | | <=15,0 | ppm |
| Conta batterica totale <i>Total aerobic count</i> | | <=100 | CFU/g |
| E.coli <i>E.coli</i> | | Assente <i>Absent</i> | |
| Salmonella <i>Salmonella</i> | | Assente <i>Absent</i> | |
| Staphylococcus aureus <i>Staphylococcus aureus</i> | | Assente <i>Absent</i> | |
| Pseudomonas aeruginosa <i>Pseudomonas aeruginosa</i> | | Assente <i>Absent</i> | |
| Batteri Gram negativi <i>Gram-negative bacteria</i> | | Assente <i>Absent</i> | |

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **VEEGUM HV**
Product **VEEGUM HV**

| | | | |
|---|------------------|-----------------|-------|
| Umidità <i>Moisture</i> | | <=8,0 | % |
| pH (sol 5%) <i>pH (sol 5%)</i> | | 9,0 - 10,0 | |
| Viscosità <i>Viscosity</i> | | 800,0 - 2.200,0 | cPs |
| Diffrazione ai raggi X <i>X-ray diffraction</i> | | | |
| - Reg1 <i>Reg1</i> | | 15,0 - 17,2 | Å |
| - Reg2 <i>Reg2</i> | | 1,510 - 1,540 | Å |
| - Reg3 <i>Reg3</i> | | 1,492 - 1,504 | Å |
| Lieviti e muffe <i>Yeasts and mould</i> | | <=100 | CFU/g |
| Candida albicans <i>Candida albicans</i> | <=10/g <=10/g | | |
| Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i> | | 3 | |
| Data Approvazione <i>Approval Date</i> | | 12/12/2016 | |

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **VEEGUM HV**
Product *VEEGUM HV*

Dichiarazione di produzione VEEGUM® HV è il risultato della miscelazione a secco di materie di origine minerale, introducendo la miscela in acqua e sottoponendo questo a macinazione, vagliatura e centrifugazione per rimuovere frazioni minerali indesiderabili. La frazione colloidale è essiccato con metodo spray-dry e confezionato. Il pacchetto è sottoposto a irraggiamento.

SVHC

Non contiene sostanze presenti nell'elenco delle sostanze candidate SVHC, fino al 20 giugno 2013, ad un livello uguale o superiore allo 0,1% / peso.

Materie primi di origine animale

Non contiene, BSE / TSE free.

Organismi geneticamente modificati (OGM)

Non contiene in base alla direttiva 2001/18 / CE.

Allergeni

In questo prodotto non è nota la presenza di eventuali allergeni indicati nell'ambito del 7 ° modifica della Direttiva 76/768/CEE, ultima 2003/80 CE - 26 fragranze allergizzanti o qualsiasi ingredienti in base all'Annex III bis della direttiva 2000/13/CE (modificata dalla La direttiva 2003/89/CE, 2006/142/CE e 2007/68/CE).

Composti Organici Volatili (COV)

Non contiene.

Test sugli animali

Conforme ai criteri della Humane Cosmetics standard non è stato testato o ri-testati su animali a fini cosmetici.

Sostanze Cancerogene, mutagene o tossiche per la riproduzione (CMR)

Non contiene alcun materiale limiti indicati secondo il regolamento CE/1272/2008.

Solventi residui

Nessun solvente organico è usato nel trattamento o la fabbricazione di qualsiasi prodotto VEEGUM® HV, secondo CPMP/ICH/283/95.

Residui di catalizzatori metallici o reagenti di metallo

Nessun catalizzatore metallico o reagente metallico è utilizzato nella fabbricazione di VEEGUM® HV secondo EMEA/CHMP/SWP/4446/2000.

Melamina, parabeni, ftalati, lattice, coloranti o Solfati

Non contiene.

Nanomateriale

Non contiene.

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **VEEGUM HV**
Product *VEEGUM HV*

Pesticidi

Non contiene.

Restriction of Hazardous Substances (RoHS)

Conforme alla direttiva dell'Unione Europea (UE) 2011/65/UE.

Kosher / HALAL Certified

Non certificato.

FDA

VEEGUM® HV è magnesio silicato di alluminio NF ed è certificato secondo le specifiche nella monografia di magnesio silicato di alluminio NF.

Statement of Production

VEEGUM® HV is the result of dry blending source ores, introducing the blend into water and subjecting this to milling, screening and centrifuging to remove undesirable ore fractions. The colloidal fraction is spray dried and packaged. The package is subjected to gamma irradiation.

Substances of Very High Concern (SVHC)

Does not contain any substances present on the SVHC Candidate List, up to and including June 20, 2013, at a level of equal to or greater than 0.1% / weight.

Animal Derived Material

Does not contain, BSE/TSE free.

Genetically Modified Organisms (GMO)

Does not contain according to Directive 2001/18/EC.

Allergens

This product is not known to contain any allergens listed under the 7th amendment to Directive 76/768/EEC, last 2003/80/EC – 26 Fragrance Allergens or any ingredients according to the Annex IIIa of Directive 2000/13/EC (amended by Directive 2003/89/EC, 2006/142/EC and 2007/68/EC).

Volatile Organic Compounds (VOC) Content

Does not contain.

Animal Testing

Complies with the criteria of the Humane Cosmetics Standard and has not been tested or re-tested on animals for cosmetic purposes.

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **VEEGUM HV**
Product *VEEGUM HV*

Residues of Metal Catalysts or Metal Reagents

No metal catalysts or metal reagents are used in the manufacture of any VEEGUM® Magnesium Aluminum Silicate product, according to EMEA/CHMP/SWP/4446/2000.

Melamine, Parabens, Phthalates, Latex, Dyes or Sulfates

Does not contain.

Nanomaterial

Does not contain.

Pesticides

Does not contain.

Restriction of Hazardous Substances (RoHS)

Compliant with European Union (EU) Directive 2011/65/EU.

Kosher/HALAL Certified

Not certified.

FDA Status

VEEGUM® HV is Magnesium Aluminum Silicate NF and is certified to the specifications in the Magnesium Aluminum Silicate NF monograph.

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell